

GeDiDoT - BeVeGG

# Projet **« Gestion et diffusion de données transfrontalières (GEDIDOT) »**

# Project **« Beheer en verspreiding van grensoverschrijdende gegevens (BeVeGG) »**

# Sommaire

- Contexte et historique
- Territoire et partenaires
- Le Projet
- La Base de données
- Les profils de santé
- L'info centre de santé



# Contexte

**Stratégie Europe 2020** et le programme de coopération transfrontalière, en l'occurrence:

**Interreg V (2016-2020) France-Wallonie-Flandre**

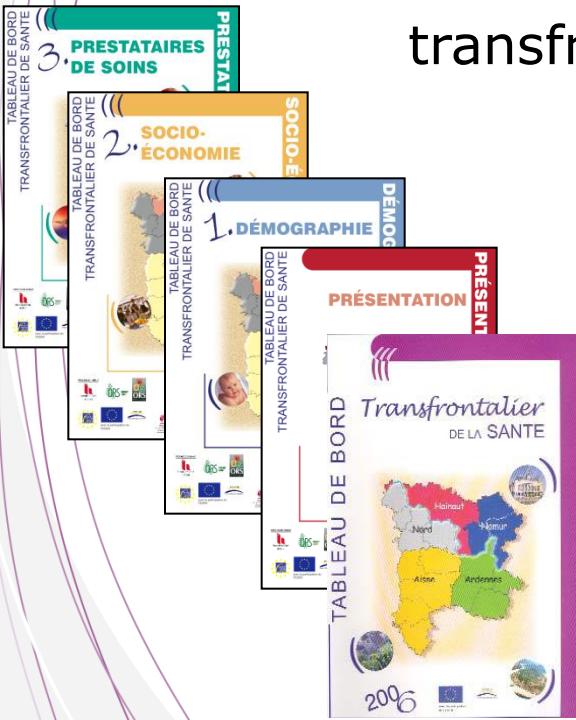
et plus spécifiquement l'objectif opérationnel 7 visant à **renforcer et pérenniser la mise en réseau et l'offre de services transfrontaliers à la population en matière sanitaire**

# Historique

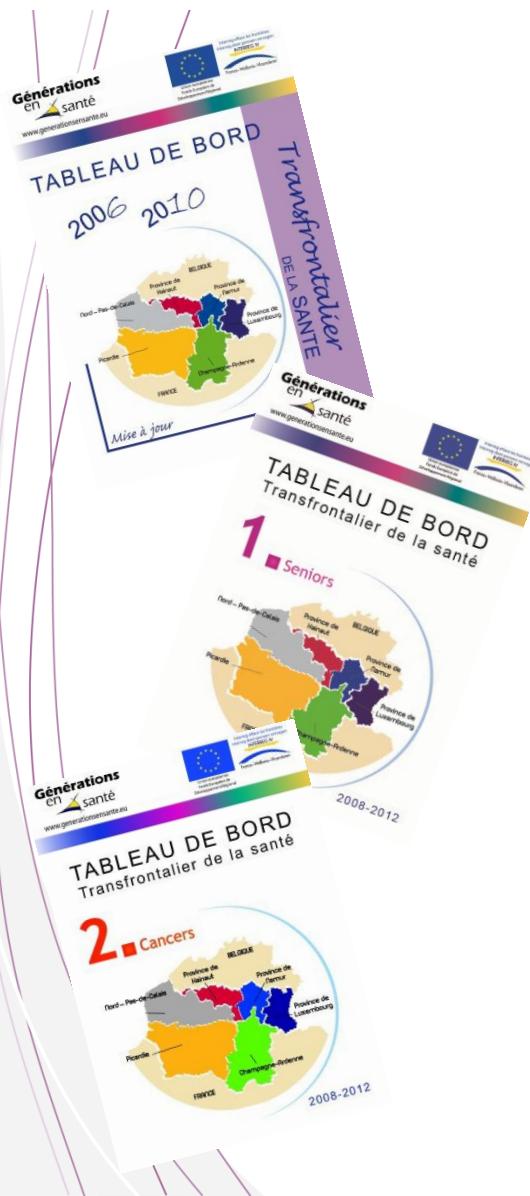
## Programme INTERREG III 2003 – 2007 « Vers des programmes transfrontalier de santé »

► Rédaction d'un premier Tableau de bord transfrontalier de la santé (TBTS)

- Démographie
- Facteurs socioéconomiques
- Prestataires de soins
- Offre hospitalière
- État de santé
- Comportements de santé
- Causes de décès



**GeDiDoT - BeVeGG**



# Historique

Production de Tableaux de bord transfrontaliers de la santé

- Mise à jour Interreg III
- 6 nouveaux chapitres
  - Les séniors (65 ans et +)
  - Les cancers
  - Les maladies cardio-vasculaires
  - Les inégalités sociales de santé
  - Les conditions de vie
    - Santé-Travail
    - Santé-Environnement

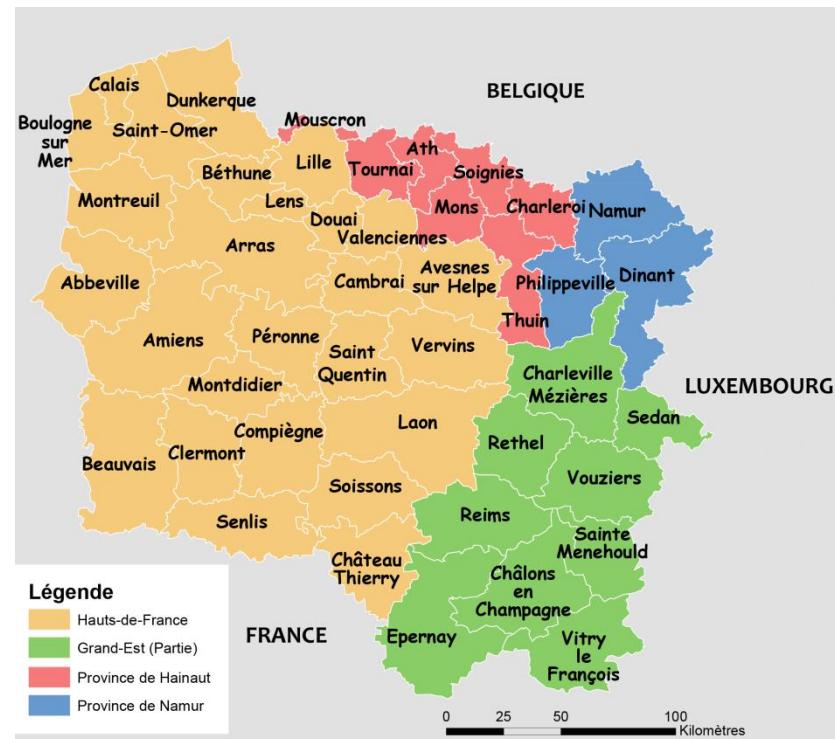
# Territoire et population

GeDiDoT - BeVeGG



Provinces de Hainaut,  
de Namur  
(*1.823.000 habitants*)

Région des Hauts de France et  
Départements des Ardennes et de la Marne  
(*6.975.000 habitants*)



## Opérateurs partenaires



Observatoire de la Santé du Hainaut (chef de file)



Administration de la santé publique, de l'action sociale et culturelle de la Province de Namur



Observatoire Régional de la Santé et du Social de Picardie



Institut wallon de l'évaluation, de la prospective et de la statistique (IWEPS)



Agence régionale de santé Grand-Est

## Partenaires

## Opérateurs associés



Agence régionale de la Santé Hauts de France



Centre d'Education du Patient



Observatoire Franco-Belge de la Santé



Union Nationale des Mutualités Socialistes



Alliance Nationale des Mutualités chrétiennes



Observatoire wallon de la santé (OWS)

# Besoin

## Données socio-sanitaires comparables

- pour mieux comprendre les enjeux de santé de territoires géographiquement et socio-démographiquement proches
- pour soutenir les initiatives locales transfrontalières en matière de santé

# Objectifs

**Mettre à disposition des données transfrontalières** pour une meilleure compréhension de la situation sanitaire

**Favoriser l'appropriation des données à l'échelon local** et favoriser leur utilisation pour susciter, guider et soutenir les décisions locales en matière de santé

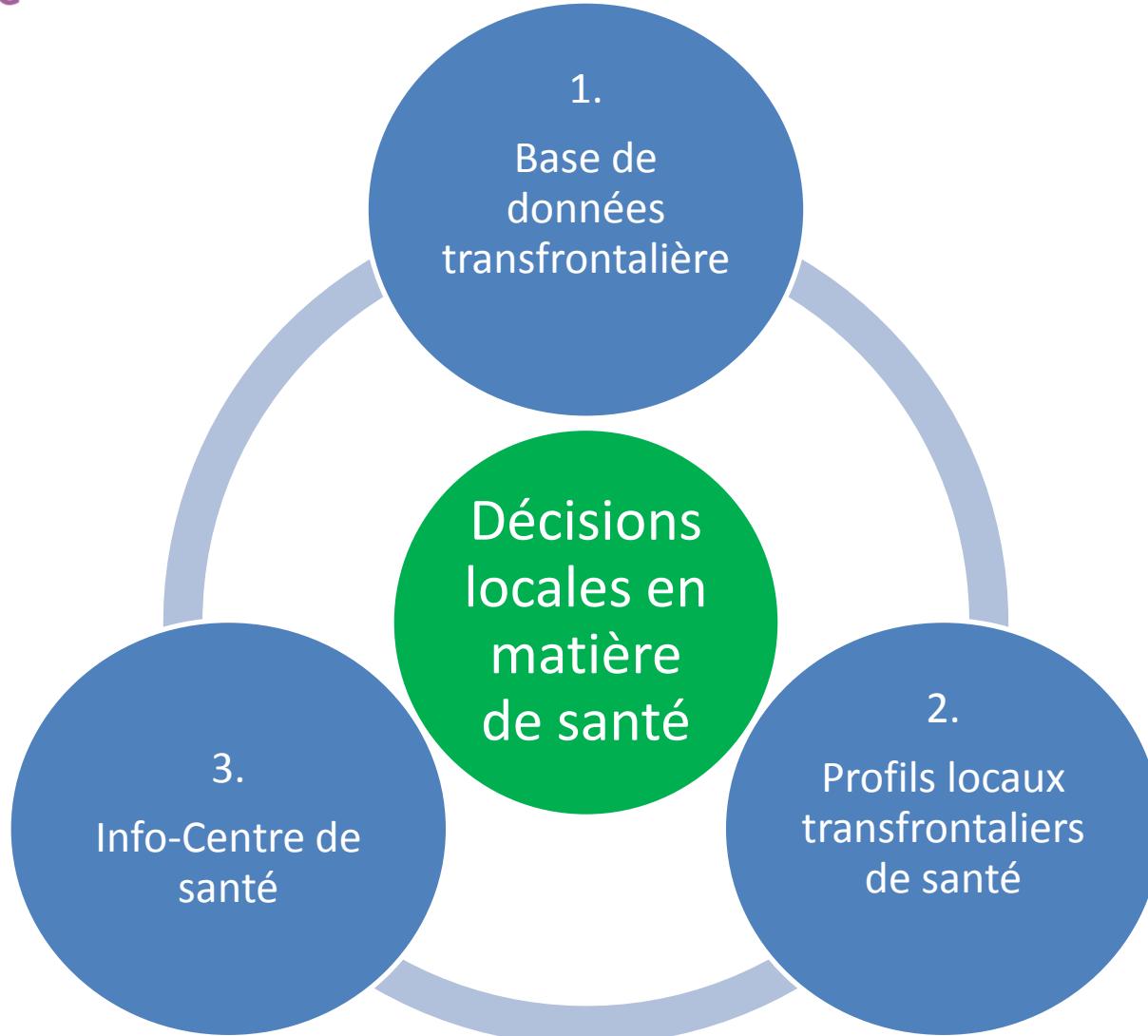
**Assurer la pérennité du projet**

# Plus-values de l'action commune

- Proximité géographique et sociodémographique
- Mise en commun d'expertises et des connaissances des particularités territoriales
- Soutenir l'intégration des soins transfrontaliers et les actions communes transfrontalières

# 3 modules de travail

GeDiDoT - BeVeGG



# Base de données sociosanitaires transfrontalière

- Objectif : Constituer une *base de données transfrontalière caractérisant la situation sociosanitaire de la population, accessible à tous*
- Activités :
  - Conventions entre opérateurs
  - Sélection des indicateurs
  - Crédit à la base de données
  - Mise en ligne des données
  - Evaluation

# Profils locaux transfrontaliers de santé

GeDiDoT - BeVeGG

- Objectif : Rédiger des *profils locaux transfrontaliers de santé* répondant aux attentes et besoins des autorités et associations frontalières locales et permettre leur *appropriation*
- Activités :
  - Consultation des autorités locales concernant les indicateurs sociosanitaires locaux
  - Choix des indicateurs
  - Rédaction des profils locaux transfrontaliers de santé
  - Appropriation par les acteurs locaux

# Info-Centre de santé transfrontalier

- Objectif : Créer un *lieu de consolidation des indicateurs sociaux et de santé* à destination du grand public et la communauté des experts en santé publique
- Activités :
  - Analyser l'aspect juridique et administratif de la création de l'Info-centre de santé publique franco-belge
  - Définition des modalités de mutualisation des données et de leur mise à jour pérenne

## GeDiDoT - BeVeGG

### Opérateurs partenaires



### Opérateurs associés



### Avec le soutien financier de



# Essai de comparaison des donnés de naissance France-Wallonie

# Le système d'information

- En Wallonie:
  - Déclaration de naissance d'un enfant né vivant
- En France:
  - Premier certificat de santé (8 jours après la naissance)
  - Deuxième certificat de santé (au cours du 9<sup>e</sup> mois)
  - Troisième certificat de santé (au cours du 24<sup>e</sup> mois)

# Données de naissance

	Wallonie	France
Etat civil de l'enfant	✓	✓
Etat civil de la mère	✓	✓
Résidence de la mère	✓	✓

# Données de naissance

GeDiDoT - BeVeGG

	Wallonie	France
Date de naissance	✓	✓
Heure de naissance	✓	
Sexe de l'enfant	✓	✓
Lieu de naissance (hôpital, maison, autres)	✓	
Grossesse multiple (O/N)	✓	✓
Nombre total de grossesses	✓	✓
<i>Enfants nés vivants (Nb)</i>	✓	
<i>Enfants morts nés (Nb)</i>	✓	✓
<i>Nés avant 37 semaines</i>	✓	✓
<i>Pesant moins de 2500g</i>		✓
Nombre d'enfants vivant au foyer		✓
Rang de l'enfant	✓	
Durée probable grossesse	✓	
Date de la première consultation		✓
1 <sup>er</sup> trimestre		✓
2 <sup>e</sup> trimestre		✓
3 <sup>e</sup> trimestre		✓

# Données de naissance

GeDiDoT - BeVeGG

	Wallonie	France
Poids de la mère avant la grossesse	✓	
Poids de la mère à l'entrée de la salle de travail	✓	
Taille de la mère	✓	
Origine de la grossesse	✓	
Spontanée	✓	
IVF/Fiv	✓	
ICSI	✓	
inconnue	✓	

# Données de naissance

GeDiDoT - BeVeGG

	Wallonie	France
Nombre total d'échographies		✓
Mesure de la clarté nucale		✓
Echographie morphologique		✓
Préparation à la naissance		✓
Recherche d'antigène HBs (positif, négatif)		✓
Alcool consommé pendant la grossesse	✓	
Tabac consommé (cig./jour)	✓	
Facteurs de risques médicaux	✓	
<i>Diabète</i>	✓	✓
<i>Hypertension</i>	✓	✓
<i>Eclampsie (Prééclampsie F)</i>	✓	✓
<i>Maladie rénale</i>	✓	
<i>Hémorragie 3<sup>e</sup> trimestre</i>	✓	
<i>Naissance antérieure enfant de petit poids</i>	✓	✓
<i>HIV</i>	✓	
<i>Hospitalisation en nb de jour</i>		✓
<i>Motifs</i>		✓

# Données de naissance

GeDiDoT - BeVeGG

	Wallonie	France
Transfert in utero	✓	✓
Présentation de l'enfant avant la naissance	✓	✓
Sommet fléchi	✓	✓
Siège	✓	✓
Autres présentations céphaliques	✓	✓
Oblique/transverse	✓	
Autres	✓	

# Données de naissance

GeDiD	Accouchement	Wallonie	France
	Induction avant le début du travail	✓	✓
	Accouchement avec assistance	✓	✓
	Types d'assistance	✓	
	<i>Forceps</i>	✓	
	<i>Ventouse</i>	✓	
	<i>Césarienne</i>	✓	✓
	<i>Césarienne programmée</i>	✓	✓
	<i>Césarienne en urgence</i>	✓	✓
	<i>Césarienne cause maternelle</i>	✓	✓
	<i>Césarienne cause fœtale</i>	✓	✓
	<i>Episiotomie</i>	✓	
	<i>Extraction par le siège</i>		
	<i>Version avec extraction</i>		
	<i>Version externe</i>		✓
	<i>Voie basse non instrumentale</i>		✓
	<i>Voie basse instrumentale</i>		✓
	<i>AAlgésie péridurale</i>		✓
	<i>AAlgésie générale</i>		
	<i>Autre</i>		

# Données de naissance

GeDiDoT - BeVeGG

Accouchement	Wallonie	France
Etat de la mère justifiant ce type d'accouchement	✓	
<i>Souffrance fœtale</i>	✓	
<i>Anomalie de la présentation</i>	✓	✓
<i>Rupture membranaire plus de 12 h avant accouchement</i>		✓
<i>autres</i>		
<i>Monitoring du fœtus</i>	✓	

# Données de naissance

GeDiDoT - RéVacc

État de l'enfant à la naissance	Wallonie	France
Traumatisme obstétrical	✓	
Détresse respiratoire	✓	✓
État infectieux	✓	
Anomalie congénitale	✓	✓
<i>Anencéphalie</i>	✓	
<i>Spina bifida</i>	✓	
<i>Hydrocéphalie</i>	✓	✓
<i>Fente labiale/palatine</i>	✓	
<i>Imperforation anale</i>	✓	✓
<i>Réduction des membres</i>	✓	
<i>Hernie diaphragmatique</i>	✓	✓
<i>Omphalocèle/gastroschisis</i>	✓	
<i>Syndrome polymalformatif</i>		✓
<i>Anomalies tube neural</i>		✓
<i>Atrésie de l'œsophage</i>		✓
<i>Malformation rénale</i>		✓
<i>Malformation cardiaque</i>		✓

# Données de naissance

État de l'enfant à la naissance	Wallonie	France
Trisomie 21	✓	✓
Trisomie 18	✓	
Trisomie 13	✓	

# Données de naissance

GeDiDoT - BeVeGG

État de l'enfant à la naissance	Wallonie	France
Poids de l'enfant à la naissance	✓	✓
Taille		✓
Périmètre crânien		✓
Indice d'Apgar à 1 mn	✓	✓
Indice d'Apgar à 5 mn	✓	✓
Soins immédiats au nouveau-né (max 3)	✓	✓
<i>Ventilation sans intubation</i>	✓	
<i>Intubation</i>	✓	✓
<i>Transfert vers service n (12 premières heures)</i>	✓	✓
<i>Transfert vers service N (12 premières heures)</i>	✓	
<i>Antibiothérapie</i>		✓
<i>Pathologie neurologique</i>		✓
<i>Urgence chirurgicale</i>		✓
<i>Sans objet</i>	✓	
<i>Pas d'intervention</i>	✓	
<i>Autres</i>		

# Données de naissance

GeDiDoT - BeVeGG

État de l'enfant à la naissance	Wallonie	France
Allaitement au sein		✓
Vaccination BCG		✓
Vaccination Hépatite B		✓
Injection immunoglobulines (Hépatite B)		✓
Test de l'audition		✓
Age décès de l'enfant		✓
Cause décès		✓

# Données de naissance

GeDiDoT - BeVeGG

Parents	Wallonie	France
Date naissance	✓	
<i>Père</i>	✓	
<i>Mère</i>	✓	
Instruction (Belg. père, mère / F : Mère))	✓	✓
<i>Pas d'instruction ou primaire inachevé</i>	✓	
<i>Primaire</i>	✓	✓
<i>Secondaire inférieur</i>	✓	✓
<i>Secondaire supérieur</i>	✓	
<i>Supérieur de type court</i>	✓	
<i>Supérieur long ou universitaire</i>	✓	✓
<i>Ne sait pas</i>	✓	
<i>Autre</i>	✓	

# Données de naissance

Parents	Wallonie	France
Situation professionnelle (père, mère)	✓	✓
<i>Actif</i>	✓	
<i>étudiant</i>	✓	✓
<i>Chômeur</i>		✓
<i>Pensionné</i>		✓
<i>Sans profession</i>		✓
<i>Autres</i>		
Etat social dans profession actuelle (père, mère)	✓	✓
<i>Indépendant</i>	✓	✓
<i>Employé</i>	✓	✓
<i>Ouvrier</i>	✓	✓
<i>Aidant</i>	✓	
<i>Sans profession</i>	✓	
<i>autres</i>	✓	

# Données de naissance

GeDiDoT - BeVeGG

Parents	Wallonie	France
Profession actuelle (père, mère)	✓	✓
<i>D'origine actuelle</i>	✓ ✓ ✓	✓ ✓
Etat civil de la mère	✓	
<i>Célibataire</i>	✓	✓
<i>Mariée</i>	✓	
<i>Veuve</i>	✓	
<i>Divorcée</i>	✓	
<i>Légalement séparée de corps</i>	✓	
<i>Ne sait pas</i>	✓	
Etat d'union de la mère	✓	
<i>Vit seule</i>	✓	
<i>En union</i>	✓	
Date du mariage actuel	✓	

# En conclusion

- Des données de base comparables sur :
  - les conditions de l'accouchement;
  - la santé du nouveau-né ;
  - les anomalies congénitales...

# En conclusion

- Comparer les items demande par la suite :
  - de s'assurer que les items recouvrent exactement les mêmes définitions
  - de savoir qu'elles sont les données recueillies et selon quel protocole ;
  - de s'assurer d'obtenir les données régulièrement
  - ...